



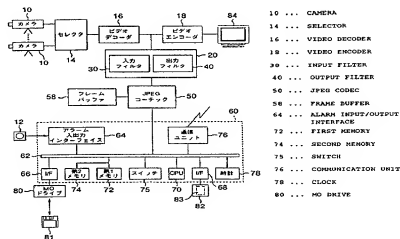
PCT

特許協力条約に基づいて公開された国際出願

<p>(51) 国際特許分類7 G11B 20/10, H04N 5/915</p>	<p>A1</p>	<p>(11) 国際公開番号 WO00/25312</p> <p>(43) 国際公開日 2000年5月4日(04.05.00)</p>
<p>(21) 国際出願番号 PCT/JP99/05922</p> <p>(22) 国際出願日 1999年10月26日(26.10.99)</p> <p>(30) 優先権データ 特願平10/321437 1998年10月27日(27.10.98) 特願平11/120698 1999年4月27日(27.04.99)</p> <p>(71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について) 日立マクセル株式会社(HITACHI MAXELL, LTD.)(JP/JP) 〒567-8567 大阪府茨木市丘寅一丁目1番88号 Osaka, (JP)</p> <p>(72) 発明者; および (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ) 片平一彦(KATAHIRA, Kazuhiko)(JP/JP) 〒243-0814 神奈川県厚木市妻田南1-21-41-214 Kanagawa, (JP) 寺田絵里子(TERADA, Eriko)(JP/JP) 〒300-1266 茨城県稲敷郡基崎町自由ヶ丘824-44 Ibaraki, (JP) 田中富士雄(TANAKA, Fujio)(JP/JP) 〒329-0101 栃木県下都賀郡野木町友沼5118-1 Tochigi, (JP) 榎本祐一(ENOMOTO, Yuichi)(JP/JP) 〒341-0058 埼玉県三郷市彦山1-307 Saitama, (JP) 篠原秀樹(SHINOHARA, Hideki)(JP/JP) 〒302-0102 茨城県北相馬郡守谷町松前4-2-1 Ibaraki, (JP)</p>	<p>JP</p> <p>JP</p>	<p>(19) 代理人 倉持勝典(KURAMOCHI, Katsunori)(JP/JP) 〒303-0044 茨城県水海道市若生5272-1 Ibaraki, (JP)</p> <p>(74) 代理人 浅村 皓, 外(ASAMURA, Kiyoshi et al.) 〒100-0004 東京都千代田区大手町2丁目2番1号 新大手町ビル331 Tokyo, (JP)</p> <p>(81) 指定国 AE, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW, 欧州特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG), ARIPO特許 (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM)</p> <p>添付公開書類 国際調査報告書</p>

(54)Title: INFORMATION RECORDING METHOD AND SYSTEM, IMAGE COMPRESSION/DECOMPRESSION SYSTEM, SYSTEM CONTROL METHOD, AND MONITORING SYSTEM INCLUDING PART OR ALL OF THEM

(54)発明の名称 情報記録方法及びシステム、画像圧縮/伸張システム、システム制御方法、及び、これらの一部又は全部を有する監視システム



(57) Abstract

A monitoring system excellent in creation, compression, decompression, and recording of image data, and system management compared to conventional one. To create image data, data deemed to be less important is thinned by executing a capturing command and by adjusting the compressibility of the codec, a differential coefficient measuring circuit and a lowpass filter is used for compression/decompression, a fixed disk and a removal disk are used together to avoid data loss due to exchange, and the system parameters and control program are automatically set and altered.